(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international



(43) Date de la publication internationale 21 mai 2004 (21.05.2004)

(10) Numéro de publication internationale WO 2004/042572 A2

- (51) Classification internationale des brevets⁷: G06F 9/46
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2003/003257

(22) Date de dépôt international:

31 octobre 2003 (31.10.2003)

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

- français
- (30) Données relatives à la priorité: 02/13750

4 novembre 2002 (04.11.2002)

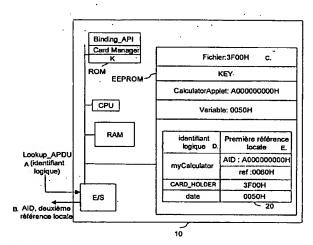
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): OBERTHUR CARD SYSTEMS SA [FR/FR]; 102, boulevard Malesherbes, F-75017 Paris (FR).
- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): FLATTIN,

David [FR/FR]; 46, rue Jean-Jacques Rousseau, F-92150 Suresnes (FR). LOUIS, Christophe [FR/FR]; 12, allée de Persepolis, F-91400 Orsay (FR). CONTRERAS, Javier [FR/FR]; 8, avenue du Maine, F-75015 Paris (FR).

- (74) Mandataire: SANTARELLI; 14, avenue de la Grande-Armée, Boîte postale 237, F-75822 Paris Cedex 17 (FR).
- (81) États désignés (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (régional): brevet ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), brevet eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,

[Suite sur la page suivante]

- (54) Title: MICROCIRCUIT CARD COMPRISING MEANS FOR PUBLISHING ITS COMPUTER OBJECTS
- (54) Titre: CARTE A MICROCIRCUIT COMPORTANT DES MOYENS DE PUBLICATION DE SES OBJETS INFORMA-TIQUES



..LOGIC IDENTIFIER ..SECOND LOCAL REFERANCE ..FILE 3 F00H

..LOGIC IDENTIFIER

E...FIRST LOCAL REFERENCE

(57) Abstract: The invention concerns a microcircuit card comprising at least one computer object and a register (Registry) comprising a logic identifier (myCalculator) of said object and at least one local reference (A00000000H, 0060H) of said object pertaining to the card. Said card further comprises means (CardManager) adapted to communicate, upon reception of a first message (lookup_ APDU) including the logic identifier (myCalculator), at least one local code (K(0060H)) obtained from the local reference (0060H).

[Suite sur la page suivante]

WO 2004/042572 A2



FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée:

 sans rapport de recherche internationale, sera republiée dès réception de ce rapport En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(57) Abrégé: Cette carte à microcircuit comporte au moins un objet informatique et un registre (Registry) comportant d'une part un identifiant logique (myCalculator) de cet objet et au moins une référence (A000000000H, 0060H) de cet objet locale à la carte. Elle comporte également des moyens (CardManager) adaptés à communiquer, sur réception d'un premier message (lookup_APDU) comportant l'identifiant logique (myCalculator), au moins un code local (K(0060H)) obtenu à partir de la référence locale (0060H).